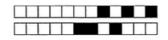
Boulicaut Julien Note: 12/20 (score total : 12/20)



+21/1/40+

QCM THLR 1	
Nom et prénom, lisibles :  Boulicant  Julien	Identifiant (de haut en bas):         0
plutôt que cocher. Renseigner les champs d'identité. sieurs réponses justes. Toutes les autres n'en ont qu'i plus restrictive (par exemple s'il est demandé si 0 es	-
Q.2 Un langage est :  un ensemble fini une suite finie un ensemble ordonné un ensemble	
Q.3 Un alphabet est toujours muni d'une relation d'ordre :  faux □ vrai	Q.8 Que vaut $Fact(L)$ (l'ensemble des facteurs) : $ \Box Suff(\overline{Pref(L)}) \qquad \Box Suff(Suff(L)) $ $ \Box Pref(\overline{Pref(L)}) \qquad \Box Pref(Pref(L)) $ $ Suff(Pref(L)) $
Q.4 L'ensemble des entiers positifs multiples de 2 est un ensemble :  récursif itératif	<b>Q.9</b> Que vaut $Fact(\{a\}\{b\}^*)$ (l'ensemble des facteurs)
<ul> <li>□ récursif mais pas récursivement énumérable</li> <li>□ récursivement énumérable mais pas récursif</li> <li>Q.5 Si L est un langage récursif alors L est un lan-</li> </ul>	
gage récursivement énumérable.	<b>0.10</b> $\odot$ Si $L_1, L_2$ sont deux langages préfixes.
gage récursivement énumérable.	Q.10 $\odot$ Si $L_1, L_2$ sont deux langages préfixes, alors $\Box L_1 \cup L_2$ aussi
gage récursivement énumérable.	alors

Fin de l'épreuve.